

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort.....	2
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen	3
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Grundlage des Verfahrens	5
5 Konditionierungs- und Prüfklimate	5
6 Prüfverfahren für Schuhwerk und Boden in Kombination mit einer Person.....	6
6.1 Probenahme des Bodenbelages und Vorbereitung der Probekörper für Laborprüfungen	6
6.2 Reinigung des Schuhwerkes für Laborauswertungen und für die Prüfung an verlegten Bodenbelägen	7
6.2.1 Allgemeines	7
6.2.2 Reinigungsmittel	7
6.2.3 Reinigungsverfahren	7
6.3 Messung des elektrischen Widerstandes.....	7
6.3.1 Prüfeinrichtung	7
6.3.2 Prüfverfahren.....	8
6.4 Messung der Aufladbarkeit.....	10
6.4.1 Prüfeinrichtung	10
6.4.2 Prüfverfahren.....	10
6.4.3 Berechnung und Angabe der Ergebnisse	12
7 Prüfbericht	14
Anhang A (normativ) Überprüfungsverfahren der Kalibrierung des Messsystems für die Körperspannung	15
A.1 Statische Kalibrierung.....	15
A.2 Dynamische Verifikation	15
A.2.1 Allgemeines	15
A.2.2 Verfahren mit Signalgenerator	15
A.2.3 Manuelles Schaltverfahren	15
Anhang B (informativ) Alternatives Gehmuster	16
B.1 Messung der Aufladbarkeit.....	16
B.2 Begehung	16
Literaturhinweise.....	17
Bilder	
Bild 1 – Prüfaufbauten zur Messung des elektrischen Widerstandes von Schuhwerk und Bodensystem in Kombination mit einer Person	9
Bild 2 – Aufzeichnungen typischer Körperspannungen mit Angabe der Punkte, die zur Berechnung der Mittelwerte herangezogen wurden	12
Bild B.1 – Beschreibung des Gehmusters	16